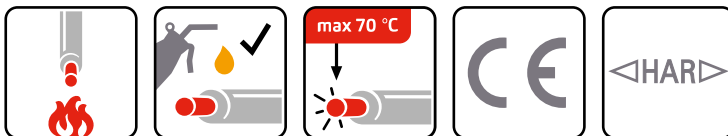


Normsteuerleitung H05VV5-F nach VDE 0285-525-2-51



Leitermaterial:	Cu, blank
Leiterklasse:	KI.5 = feindrchtig
Aderisolation:	PVC TI2
Mantelmaterial:	PVC TM5
Mantelfarbe:	grau RAL 7001
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
lbestndig:	EN 60811-2-1
Maximal zulssige Leitertemperatur:	60 °C
Zul. Kabelautemperatur, fest verlegt:	-40 - +70 °C
Zul. Kabelautemperatur, in Bewegung:	5 - 50 °C
Biegeradius, fest verlegt:	4 x DA
Nennspannung U₀:	300 V
Nennspannung U:	500 V
Prfspannung:	2 kV
Aderkennzeichnung:	grn-gelb + Ziffern

Verwendung: Als universell einsetzbare Mess-, Kontroll- und Steuerleitung im Maschinenbau und in der Anlagentechnik im Innenbereich. Die Leitung ist lbestndig.



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschlielich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie fr die Liefermglichkeit dar. Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

Tabelle: Technische Eigenschaften H05VV5-F

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
031478	H05VV5-F 03G0,5 GR	6,5	51	14,4	031492	H05VV5-F 60G0,5 GR	23,6	753	288
031479	H05VV5-F 04G0,5 GR	7,1	62	19,2	031493	H05VV5-F 03G0,75 GR	7,2	61	21,6
031480	H05VV5-F 05G0,5 GR	7,7	75	24	031494	H05VV5-F 04G0,75 GR	7,8	75	28,8
031481	H05VV5-F 07G0,5 GR	9,5	117	33,6	031495	H05VV5-F 05G0,75 GR	9	100	36
031482	H05VV5-F 08G0,5 GR	10,1	134	38,4	031496	H05VV5-F 07G0,75 GR	10,5	141	50,4
031483	H05VV5-F 12G0,5 GR	11,7	174	57,6	031497	H05VV5-F 09G0,75 GR	12,4	160	64,8
031484	H05VV5-F 18G0,5 GR	13,6	248	86,4	031498	H05VV5-F 12G0,75 GR	13	214	86,4
031485	H05VV5-F 21G0,5 GR	14,9	297	100,8	031499	H05VV5-F 15G0,75 GR	14,4	255	108
031486	H05VV5-F 25G0,5 GR	16,7	348	120	031500	H05VV5-F 18G0,75 GR	15,1	306	129,6
031487	H05VV5-F 30G0,5 GR	17,3	420	144	031501	H05VV5-F 25G0,75 GR	18,6	427	180
031488	H05VV5-F 32G0,5 GR	17,9	448	153,6	031502	H05VV5-F 32G0,75 GR	20,6	555	230,4
031489	H05VV5-F 34G0,5 GR	19,2	476	163,2	031503	H05VV5-F 34G0,75 GR	21,3	590	244,8
031490	H05VV5-F 50G0,5 GR	22,3	650	240	031504	H05VV5-F 41G0,75 GR	22,8	699	295,2
031491	H05VV5-F 52G0,5 GR	22,3	676	249,6	031505	H05VV5-F 42G0,75 GR	23	716	302,4

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
031506	H05VV5-F 50G0,75 GR	24,8	807	360
031507	H05VV5-F 52G0,75 GR	25	839	374,4
031508	H05VV5-F 60G0,75 GR	26,9	985	432
031509	H05VV5-F 03G1 GR	7,4	71	28,8
031510	H05VV5-F 04G1 GR	8	89	38,4
031511	H05VV5-F 05G1 GR	9,2	116	48
031512	H05VV5-F 07G1 GR	10,8	166	67,2
031513	H05VV5-F 09G1 GR	12,7	209	86,4
031514	H05VV5-F 12G1 GR	13,4	251	115,2
031515	H05VV5-F 14G1 GR	14	297	134,4
031516	H05VV5-F 18G1 GR	16,2	385	172,8
031517	H05VV5-F 25G1 GR	19,8	534	240
031518	H05VV5-F 32G1 GR	21,2	658	307,2
031519	H05VV5-F 34G1 GR	22	700	326,4
031520	H05VV5-F 41G1 GR	23,6	847	393,6
031521	H05VV5-F 50G1 GR	26,2	993	480
031522	H05VV5-F 52G1 GR	26,4	1010	499,2
031523	H05VV5-F 56G1 GR	27	1087	537,6
031524	H05VV5-F 60G1 GR	27,8	1165	576
031525	H05VV5-F 03G1,5 GR	8	92	43,2
031526	H05VV5-F 04G1,5 GR	9,2	125	57,6
031527	H05VV5-F 05G1,5 GR	10	155	72
031528	H05VV5-F 07G1,5 GR	12,2	227	100,8
031529	H05VV5-F 09G1,5 GR	13,9	248	129,6
031530	H05VV5-F 12G1,5 GR	14,6	330	172,8

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
031531	H05VV5-F 14G1,5 GR	15,4	394	201,6
031532	H05VV5-F 18G1,5 GR	17,7	506	259,2
031533	H05VV5-F 25G1,5 GR	21,6	700	360
031534	H05VV5-F 32G1,5 GR	23,2	865	460,8
031535	H05VV5-F 34G1,5 GR	24,1	920	489,6
031536	H05VV5-F 42G1,5 GR	26,4	1120	604,8
031537	H05VV5-F 50G1,5 GR	28,8	1320	720
031538	H05VV5-F 52G1,5 GR	29	1352	748,8
031539	H05VV5-F 60G1,5 GR	30,5	1560	864
031972	H05VV5-F 61G1,5 GR	30,9	1639	878
031540	H05VV5-F 03G2,5 GR	9,7	146	72
031541	H05VV5-F 04G2,5 GR	11	196	96
031542	H05VV5-F 05G2,5 GR	12,1	235	120
031543	H05VV5-F 07G2,5 GR	14,2	343	168
031544	H05VV5-F 12G2,5 GR	17,7	535	288
031545	H05VV5-F 18G2,5 GR	21,3	800	432
031546	H05VV5-F 25G2,5 GR	25,9	1100	600
031547	H05VV5-F 32G2,5 GR	27,9	1350	768
031548	H05VV5-F 34G2,5 GR	28,9	1436	816
031549	H05VV5-F 42G2,5 GR	31,6	1753	1008
031550	H05VV5-F 50G2,5 GR	34,4	2070	1200
031551	H05VV5-F 52G2,5 GR	34,6	2180	1248
031552	H05VV5-F 60G2,5 GR	37,1	2515	1440

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl (de)